

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف التاسع والعشرون
{غير محلول}

سؤال 1

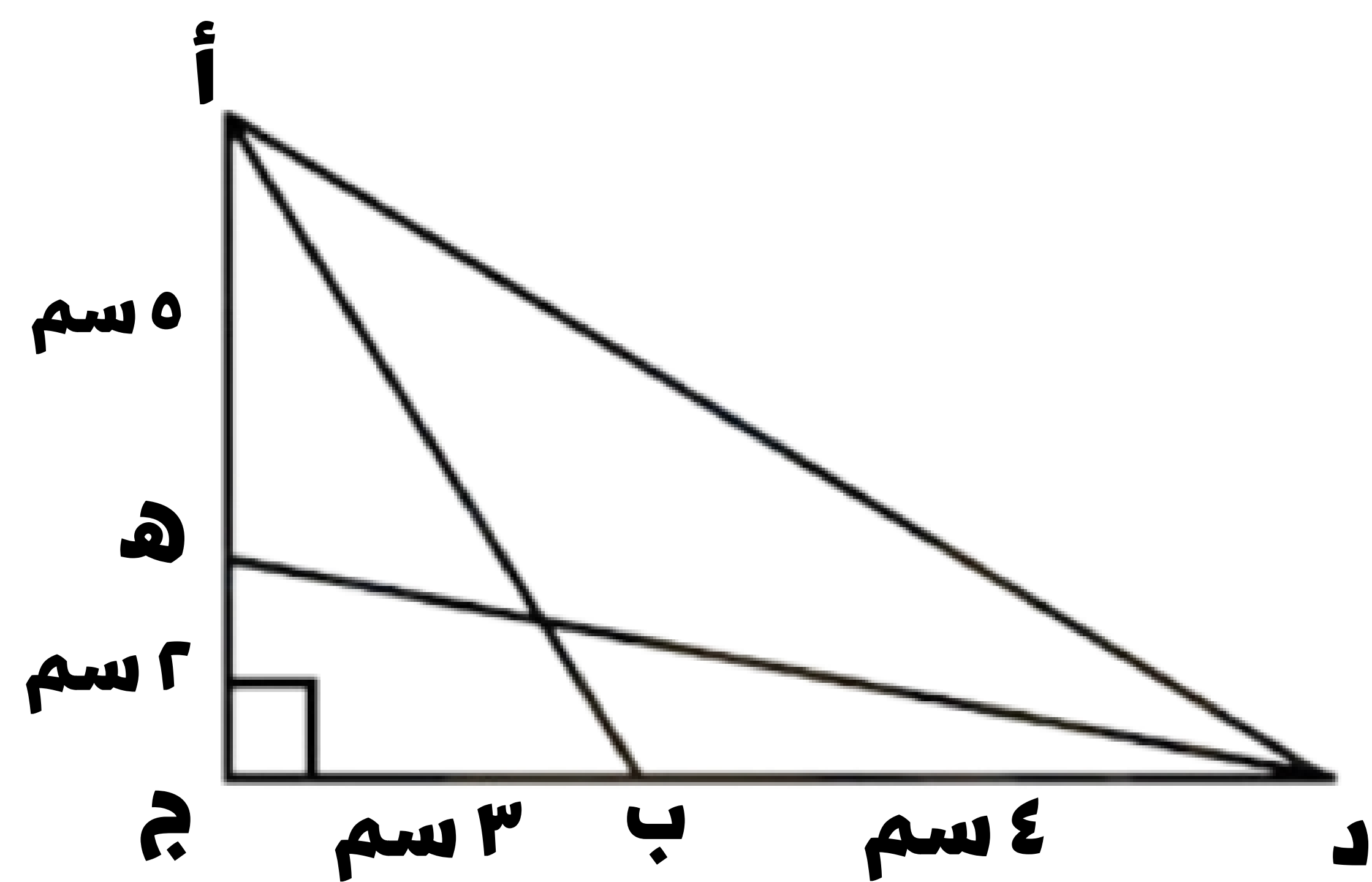
أوجد الفرق بين مساحة
المثلثين أ ب ج ، د ه ج

أ ٣

ب ٣,٥

ج ٤

د ٤,٥



طفل عمره ٤,٢٥ سنة فإن عمره ٤ سنوات و

- أ ٤ شهور ب ٣ شهور ج ٥ شهور د ٦ شهور

ناتج قسمة عدد أولي علي عدد أولي آخر =

أ صفر

ب عدد صحيح

ج كسر

د ١

عام ١٤٣٧ كان عُمر محمد سنة وعمر خالد ٤ سنوات، في أي عام يصبح
عُمر محمد ثلاثة أرباع عُمر خالد ؟

أ ١٤٤٤

ب ١٤٤٥

ج ١٤٤٦

د ١٤٤٧

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\binom{3}{2} \times \binom{1-4}{4}$

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان س - ص = ١ ، ص < ٢ ، فأأي الآتي صحيح ؟

أ س < ١

ب س > ١

ج س > ٣

د س < ٣

مثلثين لهما نفس المساحة ، طول قاعدة الأول = ٨ و طول قاعدة الثاني = ٥ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : إرتفاع المثلث الأول -القيمة الثانية : إرتفاع المثلث الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $ل = ٥ س$ ، $ل$ ، $س$ عددين صحيحين موجبيين ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $ل$

-القيمة الثانية : $س$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

هناك خصم ٥% علي المشتريات لكل ١٠٠ ريال ، ولا تتجاوز قيمة التخفيض ٥٠ ريال ، كم يخصم لشخص مشترياته قيمتها ١٢٠٠ ريال ؟

د ٦٠

ج ٥٠

ب ٤٠

أ ٣٠

إذا كان الشهر الحالي رجب ، ما الشهر بعد ٢٥ شهر ؟

أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د شوال

مکعب طول حرفه ۴۰ سم ، کم ارتفاعه ؟

۲۰ د

۲۵ ج

۳۰ ب

۴۰ ا

إذا رسم مستقيم من رأس واحدة في شكل سداسي إلي جميع الرؤوس الأخرى ، كم مثلث ينتج ؟

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٢

إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ ، فما النسبة المئوية لغير المتفوقين ؟

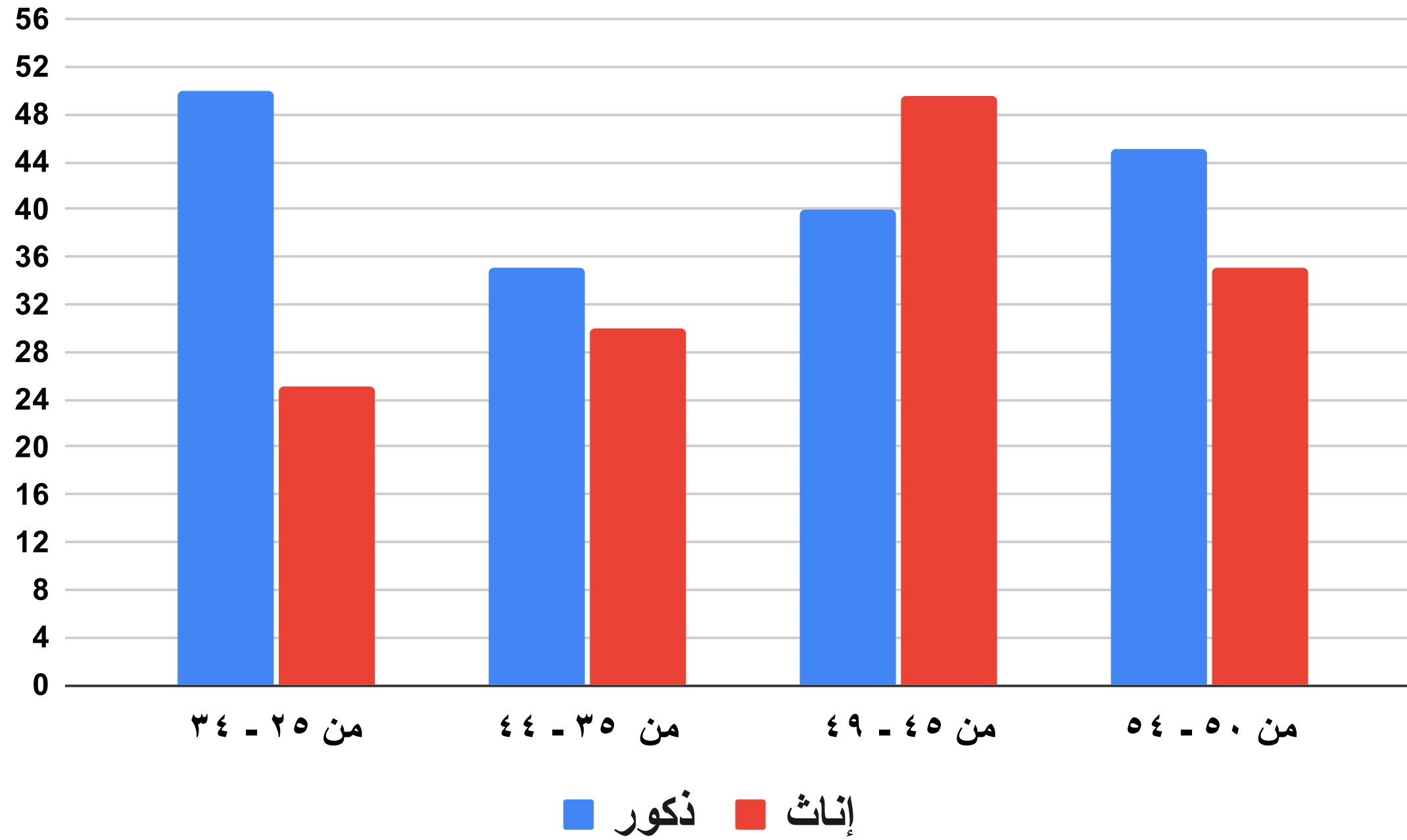
أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٧٥%

د ٨٠%

ما اكبر عدد للإناث ؟



ب ٥٠

أ ٤٨

د ٥٤

ج ٥٢

إذا كان متوسط القيم ١١ ، ٣ ، ٨ ، س يساوي ٢٠

ما مجموع ١١ + ٣ + ٨ + س ؟

٩٠ د

٨٠ ج

٧٠ ب

٦٠ أ

متتابة حسابية فيها $S = 9$ ، وكل حد يزيد عن الذي قبله بمقدار ٣ ،
ما مجموع S والثلاثة حدود السابقة لها ؟

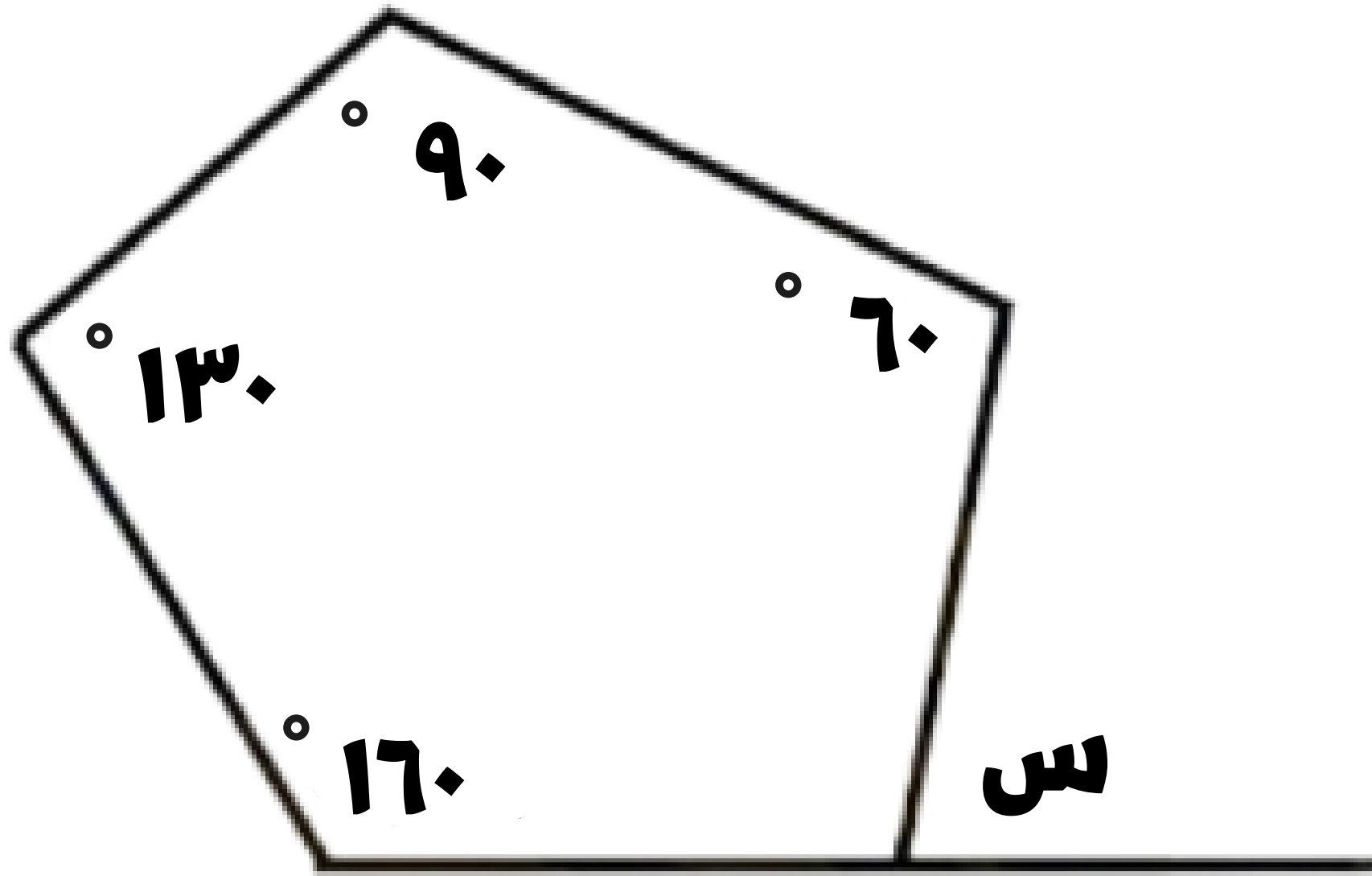
د ٢١

ج ١٨

ب ١٦

أ ١٢

أوجد قيمة $\angle$ س



أ ٨٠

ب ١٠٠

ج ١٢٠

د ١٤٠

أوجد الحد التالي : ٣ ، ٦ ، ٩ ،

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{4 \times 4}{6}$

-القيمة الثانية : $\frac{2}{3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $س^3 = ٤٨$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س^٢$ -القيمة الثانية : ١٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س - ٢٠) متتامتان ، ما قيمة س ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢

رسم مهندس المستطيل الصغير
بمقياس رسم ١ : ٢٠ أوجد مساحة
الحديقة ؟

أ ٢٠

ب ٣٦٠

ج ٤٠٠

د ٨٠٠٠

حديقة

٥

٤

المثلث أ ب ج قائم الزاوية في أ

-القيمة الأولى : أ ب + أ ج -القيمة الثانية : ب ج + أ ج

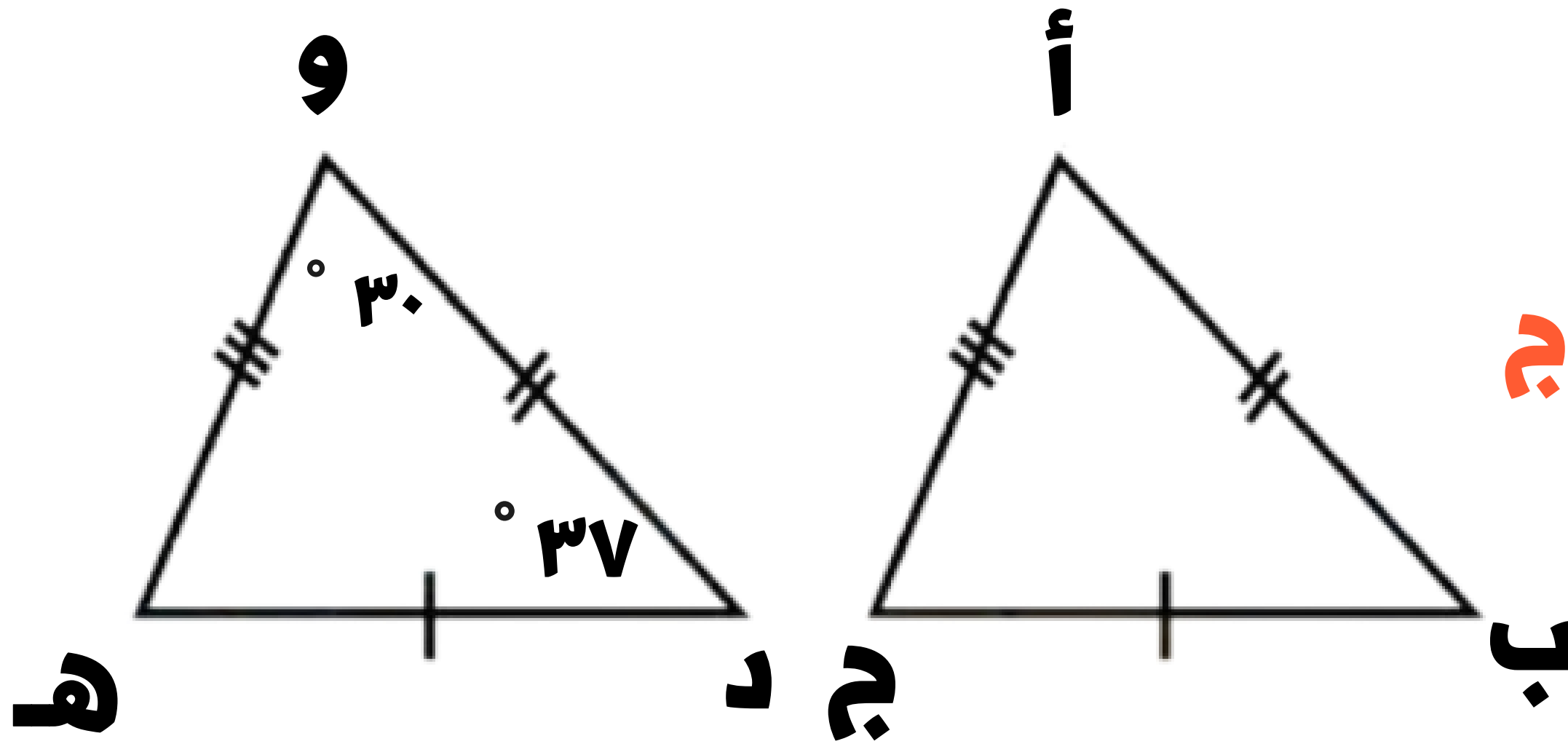
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :



-القيمة الأولى : قياس الزاوية جـ

-القيمة الثانية : ١١١°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{4} + \sqrt[3]{3}$ - القيمة الثانية : $(\sqrt[3]{4} + \sqrt[3]{3})^3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية